

1071

2511303-5 8656 23%

SVERIGE

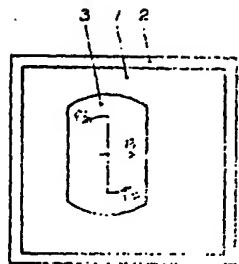
(A)Allmänt tillgänglig (21)Ans.nr. 7511303-5
Rotel 6126
(22)Ans.dat. 75-10-09 (51)Klass B 65.G 23/08
(41)Off.dat. 77-04-10

39

Vibrationsdämpare för drivtrumma
ERIKSSON STIG, Halmstad SW

Patentkrav.

1/ Vibrationsdämpare avsedd för upphängning och vibrationsisolering
av drivtrumma förströdesvis sådan för bandtransportör med drivmotorn
inbyggd i trumman kännetecknades av att den består av
ett energilupptagande material förströdesvis gummi och utformad så att
den kan upptaga såväl bandspänning som vridmoment med för vibrations-
isolering lämplig fjädring.



BEST AVAILABLE COPY

Patentansökaning nr

751303-5

Rotel: 20/6

Tillägg till
2) Ardelad } ur
Uibruten }

5) Int. Cl. F16F

Inkom 75-10-09

~~Ansökningsavgiften ej erlagd~~

Giltighetstid från

~~Tryckningsavgiften ej erlagd~~

Löpdagsförskjutning begärd från

3) Prioritet begärd från

4) Sökande: Eriksson Stig

5) Adress: Halmstad

7) Uppfinnare: Sök.

8) Fullmakt för:

Godk. Pag.
(signature)

Åtkomst: Styrkt Pag.
(signature)

Godk. Pag.
(signature)

9) Uppfinningens benämning:

10) Patenttid från och med

till och med

Ritning:

Beror på:

Kl.	25-10-17	17		
F. förel 25.12.75	25.11.75			

DE KUNGL. PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET, Stockholm 5

ANSÖKAN OM PATENT

Inl. t. Patentverket

- 9 OKT. 1975

18-000 - 0 00001 73113001 *****

SÖKANDE <i>(namn, kontaktdress och adress)</i> Söker patent om följande genomsunt: apparat för magasins dörrar att säkra att de är alltid monterade medde- landen (enhet patenterat)	Ing. Stig Eriksson Örnäsvägen 29 302 40 Halmstad
ÖMBUD <i>(namn, kontaktdress och adress)</i>	
UPPFINNARE <i>(namn och adress)</i>	Ing. Stig Eriksson
UPPFINNINGENS BENÄMNING	Vibrationsdämpare för drivtrumma
BEGÄRAN OM PRIORITET <i>(platsen, land och ansökningens nummer)</i>	
VID ANSÖKAN OM TILLÄGGSPATENT:	Huvudsökningsnummer:
VID AVDELAD ELLER UTBRUTEN ANSÖKAN:	Stamansökningsnummer:
BILAGOR:	Begärda giltighetsdag:

Kopior av ansökningshandling
Beskrivning i 3 exemplar
Ritning i 3 exemplar
Patentklar i 3 exemplar
Översättelsehandling
Fullmekt

Halmstad den 7-10-1975

Underskrift

ANGIFT 100 KRONOR.

Ej medit

7511303-5

Inn. Patentbyrån

- 9 OKT. 1975

A.H.S. Eriksson, Halmstad

Vibrationsdämpare för drivtrumma.

Vibrationsdämpare för drivtrumma företrädesvis sådan för drivning av bandtransportör med drivmotorn inbyggd i drivtrumman.

Tidigare har det ej funnits någon effektiv vibrationsdämpande anordning för sådana drivtrummor där drivtrummans axel genom bandspänningen belastar upphängningen radieellt (P_1) samtidigt som drivtrummans axel belastar upphängningen med ett vridande moment (P_2).

Föreliggande uppfinning avser en vibrationsdämpare som består av ett elastiskt element som kan upptaga såväl bandspänning som vridmoment samtidigt som den med lämplig fjädring har utmärkta vibrationsdämpande egenskaper. Vibrationsdämparen omsluter en axeltapp som företrädesvis är utformad med två planparallella sidor så att axéns vridmoment kan överföras till dämparen. Vibrationsdämparens elastiska element omslutes av en metallram så att det elastiska elementet kan erhålla önskad försprängning. Samtidigt erhåller vibrationsdämparen en utformning som gör att den blir lätt att applicera på ett stativ.

Bifogade ritning har till ändamål att belysa och icke begränsa uppfinningen 1=elastiskt element 2=metallram 3=axel

7511303-5

-9 OKT. 1975

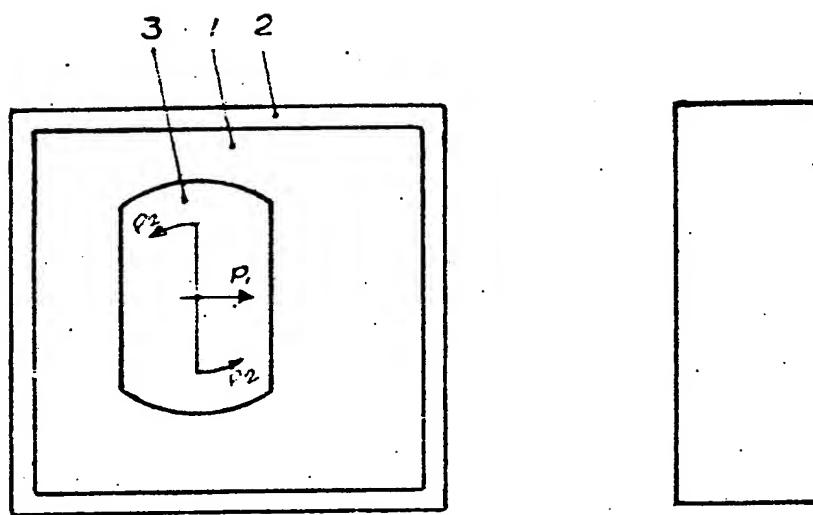
Patentkrav.

- 1/ Vibrationsdämpare avsedd för upphängning och vibrationsisolering av drivtrumma företrädesvis sådan för bandtransportör med drivmotorn inbyggd i trumman kännetecknad av att den består av ett energiuupptagande material företrädesvis gummi och utformad så att den kan upptaga såväl bandspänning som vriddmoment med för vibrationsisolering lämplig fjädring.
- 2/ Vibrationsdämpare enligt patentkrav 1 kännetecknad av att den omsluter en axeltapp som företrädesvis är utformad med två planparallella sidor så att axelns vriddmoment kan överföras till dämparen.
- 3/ Vibrationsdämpare enligt patentkrav 1 och 2 kännetecknad av att det elastiska elementet omslutes av en metallram så att det elastiska elementet kan erhålla önskad förspänning samtidigt som elementet erhåller en lämplig utformning för applicering på stativ.

Int. t. Patentverket

7511303-5

- 9 OKT. 1975



**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- BLACK BORDERS**
- IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- FADED TEXT OR DRAWING**
- BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- SKEWED/SLANTED IMAGES**
- COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- GRAY SCALE DOCUMENTS**
- LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- OTHER: _____**

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.